Index of Claims

Application	/Control No.
-------------	--------------

09/507,838

Thuan D. Dang

Reexamination

YURCHAK, SERGEI

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Examiner

1764

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

> Interference Restricted

Non-Elected N

Appeal Α 0 Objected

									Щ.						
Cla	im	Date													
-a	Original	3/25/07													
Final	ij	25													
_	ō	6													
1	1	=				H									
 -		-	-	\vdash		\vdash									
	1 3 4 5 6 7 8	=	-	-	-	\vdash									
2 3 4 5 6 7	1	-	-	-		_				-					
3	-	-	<u> </u>	-		_			_						
-	0	H		<u> </u>	-	<u> </u>	_		_						
2	7	<u> </u>	<u> </u>		_	_		_	_	_					
7	-		-	-	_	_		_	_	<u> </u>					
8	-8-	-	<u> </u>	-	_	_		_	\vdash	-					
8_	40	├	<u> </u>		_	\vdash									
42	10	_	_		<u> </u>										
10	11	_	_	H	_	_			\vdash						
11	12	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_					
9 10 11 12 13 14 15	13	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>					
13	14	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_	_					
14	15	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						
15	16	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		 	 	_	<u> </u>						
16	17	=						L.							
	18		_												
	10				L.			_							
	20						L	<u> </u>	L	_					
	21							_	_						
	22														
	23														
	24														
Ē	25														
	26														
	27														
	28														
	29														
	30			Π											
	31														
	32														
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33														
	34	T													
	34 35														
	36	T -													
	37														
	38	\Box		Ι	T										
	39			1											
	40														
	41	T		1	-										
	42	<u> </u>		 											
	43					_	-	-	Ι						
\vdash	44	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash							
<u> </u>	45	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	 					
	46	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash					
\vdash	47	-	\vdash	├	-	\vdash	\vdash	-		┢					
	48	1		-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash						
<u> </u>	48	1	\vdash	\vdash	\vdash	├—	-	\vdash	\vdash	\vdash					
<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash		-						
L	50				L	L		l	<u> </u>						

Cla	im					Date				
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53									
	54									
	54 55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									_
	61		_							
	62									
	63									
	64									
	65		<u> </u>							
	66						_	_		
	67								L	
	68									
	69							_	_	
	70								_	
	71							_		_
	72									<u> </u>
	73	_						_	_	<u> </u>
	74						_		_	
	75								_	
_	76 77		\vdash		_	_	-			-
	70			-	_	_				-
-	78 79	\vdash			_	-	-		\vdash	├
	80			-						
\vdash	91	-								
	81 82		<u> </u>	-		\vdash			\vdash	\vdash
	83		-	H					-	-
	84	-		\vdash		-		-	 	┢
-	85	\vdash		\vdash		-	-	<u> </u>	\vdash	\vdash
_	86	\vdash	\vdash	\vdash		H	-			-
	87	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	Т	┢
	88			\vdash		П		\vdash		\vdash
	89					П	Т	_		T
	90	Г	Г	\vdash			\vdash	_	П	
	91									Г
	92	\vdash					_			
	93		\Box	 					_	Γ
	94			Г						
	95									
	96		L							
	97									
	98			匚					oxdot	Ĺ
	99			<u> </u>					_	
1	100	l	l	Ι -	Ιĺ		i	ŀ		l

Claim		1			_						۱ ۱						_	<u> </u>			_	
51 101 102 103 55 53 103 55 55 105 55 105 55 56 106 107 55 56 106 107 55 56 106 107 58 108 59 109 60 100 1	aim	+			_[ate	-	_	_			Cla	aim				_[Jate	-	_		_
102	1											Final										
53 103 54 104 55 106 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 130 81 131 82 132 83 133 84 134 131 132 83 133 84 134	51	┸			<u> </u>	_							101	\perp				_	<u> </u>	L		<u> </u>
54 104 55 105 56 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 8 129 80 130 81 131 82 133 83 134 85 135 86 136 87 133 134 134 85 135																		_		<u> </u>		<u> </u>
105	53						L							Ц		_		<u> </u>				
106															_							
57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 113 63 114 65 115 66 117 67 116 67 117 68 119 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 126 76 126 77 127 78 129 80 130 81 131 82 130 83 133 84 131 85 136 86 133 87 133 88 133 89 139 90 140 91 141 92 143 94 144 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>105</td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td></td<>													105	Ш				_			<u> </u>	
58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 111 64 111 65 115 66 115 67 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 146		_					L.,						106	Ш								_
109		_	<u> </u>							_												_
110		_		_	L.	_		_						\square			_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
61 62 111 112 113 114 115 115 116 66 115 116 66 116 67 117 68 117 68 119 70 120 71 121 72 72 73 122 73 74 122 73 74 124 75 125 76 126 77 78 128 79 129 80 130 81 131 82 83 133 84 134 85 135 86 87 137 88 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 142 92 93 140 94 144 95 96 146 97 148 99 148 148 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		_	<u> </u>		_	_			H					\sqcup			_	_	_	<u> </u>	_	┝
62 112 113 114 115 66 65 66 66 66 66 67 68 67 68 69 116 68 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 76 125 76 126 77 78 128 79 129 80 130 81 131 82 83 133 84 134 85 135 86 87 137 88 139 90 140 91 141 142 93 140 99 144 95 96 146 97 147 148 99 99 149 148 148 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		+-	⊢	L		<u> </u>		_	_					\vdash		_			<u> </u>	<u> </u>	_	┝-
63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 133 83 133 84 134 85 136 87 136 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 146 96 146 97 147 98 148 143 144		-	 	 —	\vdash		<u> </u>		<u> </u>				111	\vdash			-	<u> </u>	-		\vdash	_
64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 133 83 133 84 134 85 136 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 146 96 146 97 147 98 148 149 149	62	+	-	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					$\vdash \vdash$			<u> </u>	\vdash	 -	-	\vdash	\vdash
65 115 66 116 67 118 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 133 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 146 96 146 97 147 98 148 99 148			├-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-				$\vdash \vdash$			 —	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 126 77 128 79 128 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148 99 149	64	+-	├-		├—		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 				$\vdash \vdash$			\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash
67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 133 83 133 84 134 85 136 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 98 148 99 1449			 		\vdash	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	H				\vdash			-	-	 	-	\vdash	\vdash
68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 148 148 99		+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├—	├—	\vdash	H			117					\vdash	\vdash	\vdash		-
69 119 70 120 71 121 72 123 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149		+	\vdash	\vdash	\vdash	_		\vdash	-	-				$\vdash \vdash$			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
70 120 71 121 72 123 73 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149		+	├		├—		-			H							┝		\vdash			
71 121 72 122 73 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149					\vdash	-	-	├—	 		i		120	-			\vdash	H	┢	-	-	-
72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149		+	-		\vdash		\vdash	-	├—	 			121	-		-	\vdash	┢	┢		-	-
73 123 74 124 75 126 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149		+	H		\vdash	_	-	-		-				-		i	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-
74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149	73	╁	-				\vdash			\vdash			123		_	_	├	 				
75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149		-		\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	┢					_	-	-	H		┢	H	
76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149		+			\vdash	-	-	-	 	\vdash			125				\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	_
77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149	76	+-	-				<u> </u>	┢	-	_						-					-	
78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 149		\dagger	+	Н	一	-	-						127	-	_				-	-	\vdash	_
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149		+	\vdash	-	-	\vdash											\vdash	 	<u> </u>			\vdash
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149			1		\vdash	-	-	Ė	\vdash	\vdash			129							_		
81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149			T		-	 											 		\vdash			
82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148 99 149		+-								Г			131				1	Г				
83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149		1	T														Г					
84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149								Γ	Γ	 	1		133									
85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		1											134									
86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	85												135									
87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149													136									
89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	87] !											
90						匚		L	L	匚	}						L		1_			_
91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149														Щ			L			<u> </u>		_
92	_	1	oxdot		$oxedsymbol{oxed}$	_	_	<u> </u>	L		[<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
93		1	\perp	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>			[i			Щ			L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
94			<u> </u>	_	<u> </u>			<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>							_	匚	_	<u> </u>	<u> </u>	_
95				Ш.		L_	_	\Box	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>				Ш		L		<u>_</u>	<u> </u>		<u> </u>	_
96			L_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>						Щ				<u> </u>	<u> </u>	_	L	L_
97			\perp	$oxed{oxed}$	_	L_	<u> </u>			<u> </u>				<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	96	_	<u> </u>	L	<u> </u>		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_				Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
99 149 149			_	L.	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					\sqcup			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_
			_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				\vdash		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_
			ــــ	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_		-	149	\longmapsto			<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	100)	<u> </u>	L	Щ.	L		<u> </u>			J		150	Ш						<u> </u>	<u> </u>	<u></u>